

Programação: Pôsteres

| Segunda-feira, 18/06, das 11h às 11h30 | | |
|---|--|--|
| Tema: Inventário do Ciclo de Vida (ICV) e Banco de dados | | |
| 137 | Carla Gama Lustosa | O uso de técnicas de mineração de dados na descoberta do perfil dos usuários do Banco Nacional de Inventários, SICV Brasil |
| 150 | Witória Cesário Pires, Aurélio Ferreira Borges, Luciano Brito Rodrigues, Alice Maria Dahmer, Edmar Costa Alves | Inventário do Ciclo de Vida da carne de frango de uma granja de médio porte em Rondônia |
| 175 | Ittana de Oliveira Lins, Henrique Leonardo Maranduba, Joabe Vieira, George Andrade Sodré, José Adolfo de Almeida Neto | Análise de inventário do ciclo de vida de mudas de cacauzeiros seminal enxertadas do Sul da Bahia |
| 196 | Vinícius Gonçalves Maciel | Construção de Inventários do Ciclo de Vida de Substâncias Químicas Emergentes |
| 236 | Thainá Reis Cruz, Rodrigo Santos Andrade, Pedro Marques, Fausto Miguel Cereja Seixas Freire, Diogo Aparecido Lopes Silva, Luciano Brito Rodrigues, José Adolfo de Almeida Neto | ACV simplificada para a comparação de diferentes estratégias de tratamento de resíduo sólido orgânico |
| 252 | Alina Silva de Carvalho, Henrique Leonardo Maranduba, Luciano Brito Rodrigues, José Adolfo de Almeida Neto | Avaliação do Inventário do Ciclo de Vida de bloco cerâmico produzido no sul da Bahia |
| 314 | Jordan Nunes de Figueiredo, Monica Carvalho, Gustavo C. D. Cavalcanti, Rommel Santana Freire | Desenvolvimento conceitual de aplicativo para quantificação de pegada de carbono |
| 390 | Alexei Perez Velazquez | Tecnologia para gestão dos ICV em unidades do setor turístico, caso do estudo turismo da Bahia |
| 407 | Jorge Hilbert, Leila Schein | Hacia la consolidacion de un inventario de ciclo de vida de bioetanol de maiz argentino |
| 376 | Rafael Martins da Silva, Adriane Lawisch Rodriguez, Bruna Grazielle Sins, Diosnel Antonio Rodriguez Lopez, Adilson Moacir Becker Júnior, Pâmela Andréa Mantey dos Santos | Avaliação comparativa do ciclo de vida de sistemas de aquecimento solar de água: Industrial e Protótipo |
| 215 | Julia Santiago de Matos Monteiro Lira, Lucas Caldas, Rosa Sposto, André Assis | Inventário de Ciclo de Vida do cimento brasileiro: uma análise estatística de dados nacionais |
| 309 | Thais Ayres Rebello, Robson Zulcão, João Luiz Calmon, Ricardo Franci | Life Cycle Assessment Of Recycling Ornamental Stone Processing Waste: A Comparative Study With Sand, Clay And Limestone Filler |
| Tema: Estudos de Caso de ACV | | |
| 69 | Thiago José Florindo, Giovanna Isabelle Bom de Medeiros, Edson Talamini, Clandio Favarini Ruviano | "Pegada de carbono e custeio do ciclo de vida da produção de carne bovina no centro-oeste brasileiro" |
| 102 | Priscila Fernandes de Oliveira | Avaliação do Ciclo de Vida aplicada à produção do tabaco |
| 176 | Ronnie von dos Santos Veloso, Anderson Barbosa Evaristo, Thaís Santos Pinheiro | Extrativismo da macaúba para produção de biodiesel: eficiência energética e impactos ambientais. |
| 294 | Ricardo Dinato, Matheus Fernandes, Beatriz Kiss | Pegada de Carbono comparativa do petrodiesel e do biodiesel com ênfase na mudança de uso da terra |
| 337 | Alejandro Pablo Arena | Ventajas ambientales y económicas de la integración arquitectónica de un sistema fotovoltaico |
| 350 | Marcelo Langer, Dimas Agostinho da Silva, Julio Eduardo Arce, Silvana Heidemann Rocha | O estado da arte da Avaliação do Ciclo de Vida no setor florestal brasileiro |
| 348 | Karina Guedes Cubas Amaral, Miguel Mansur Aisse, Gustavo Collere Possetti, Marcelo Real Prado | Uso de ACV para o auxílio a tomada de decisão no gerenciamento dos principais subprodutos de uma ETE |
| 368 | Isaura Macêdo Alves, Saulo de Tarso Marques Bezerra, Lucas Caitano Da silva, José Vitor Silva Aragão, José Adson Andrade de Carvalho Filho | Avaliação do ciclo de vida e das emissões de gases de efeito estufa de uma estação de tratamento de água |
| 400 | Simon Gmünder | What is the environmental footprint of travelling through Colombia? |

Programação: Pôsteres

| Tema: Tópicos Especiais | | |
|--------------------------------|--|---|
| 152 | Renata Nobre da Cunha, Ana Laura Raymundo Pavan, Efigênia Rossi, Aldo Roberto Ometto | Estrutura metodológica integrada para a sustentabilidade da ACV: uma discussão sobre uso de métodos de sobreclassificação |
| 142 | Henrique Rogerio Antunes de Souza Junior, Guilherme Marcelo Zanghelini, Edivan Cherubini, Sebastião Roberto Soares | Relações entre a Avaliação do Ciclo de Vida e sistemas de logística reversa |
| 173 | Tathiana do Nascimento Carvalho, Marcos Martínez Silvano | A Avaliação do Ciclo de Vida e a arquitetura: interfaces com a prática projetual |
| 201 | Vinícius Gonçalves Maciel | Importance of Monte Carlo Simulation in the Interpretation of Life Cycle Assessment Results - a simple example of their use to comparison of products |
| 230 | Jefferson Douglas Martins Ferreira, João Batista Lopes, Jossivaldo De Carvalho Pacheco | Vitamina C em dietas para frangos de corte e sua consequência ao meio ambiente |
| 290 | Aline Islia Almeida de Sousa | Avaliação do Ciclo de Vida para debater a exportação virtual da água no Brasil |
| 347 | Ronaldo da Silva Leite | Análise energética e panoramas para aproveitamento e disposição do resíduo gerado no sistema de tratamento de água em Feira de Santana - Bahia |
| 410 | Ainoa Quiñones Montellano | Estratégias económicas de producción y consumo alimentario para la mitigación del cambio climático |
| 80 | Danielle Antunes de Oliveira, Ana Lucia Berreta Hurtado, Marco Aurélio Oliveira, Cassiano Moro PIEKARSKI, Rodrigo Salvador | O impacto ambiental de uma Revista Empresarial Impressa: Uma análise em termos de mudanças climáticas e depleção de recursos fósseis |
| 110 | Daniel Seabra, Armando Caldeira-Pires | Gerenciamento do e-waste no Brasil: Artigos científicos |

| Segunda-feira, 18/06, das 16h às 16h30 | | |
|---|--|---|
| Tema: ACV e Políticas Públicas | | |
| 68 | Armando Dias Duarte, José Vitor Silva Aragão, Cássia Pereira dos Santos, Mayara Veras Nóbrega do Nascimento, Saulo de Tarso Marques Bezerra | Análise de Ciclo de Vida do sistema de irrigação de áreas verdes na cidade de Caruaru-PE |
| 70 | Thiago José Florindo, Giovanna Isabelle Bom de Medeiros, Clandio Favarini Ruviano, Andrea Troller Pinto | Socioeficiência da produção de carne bovina no cerrado brasileiro |
| 167 | Jaqueline Severino Costa, Adnara Ribeiro Gomide | licitações no setor público: utilização da ACVS como critério para compras sustentáveis de papel |
| 256 | Milton Jarbas Rodrigues Chagas, Armando de Azevedo Caldeira Pires | Gestão do ciclo de vida na formulação e avaliação de Políticas Públicas da Saúde: Um estudo empírico sobre o Plano Nacional de Resíduos Sólidos na cidade de Juazeiro do Norte-CE |
| 263 | Allan Oliveira | Avaliação do Ciclo de Vida como uma ferramenta de auxílio na gestão integrada dos resíduos sólidos urbanos |
| 288 | Aline Isabel Melo | Análise do Ciclo de Vida (ACV) de sistemas integrados de tratamento e disposição final de resíduos sólidos urbanos para cidades de médio porte |
| 322 | José Floro de Arruda Neto, Armando Dias Duarte, José Francisco de Oliveira Neto, Claudivânia de Freitas Grigório, Gilson Lima da Silva | Análise dos impactos ambientais causados pela pavimentação das pistas de caminhada em parques e praças |
| 209 | Adilson Moacir Becker Jr., Adriane Lawisch Rodríguez, Ênio Leandro Machado, Pâmela Andréa Mantey dos Santos, Diosnel Antonio Rodríguez Lopez | Avaliação de Ciclo de Vida na Gestão de Resíduos Sólidos em pequenos municípios no sul do Brasil: Estudo de Caso em Vera Cruz - RS |
| 112 | Bruna Krutzsch Volpi, Camile Biz Chiodini, Maria Luiza Vanelli, Bruno Menezes Galindro, Graciane Regina Pereira | Estimativa das emissões de gases de efeito estufa do transporte dos servidores do IFSC Gaspar |
| 222 | Murillo Vetroni Barros | Avaliação do desempenho ambiental do plano 2014-2024 para geração de energia elétrica no Brasil |
| 246 | Mario Angelo Meneses Sousa, Elaine Aparecida da Silva, Jose Machado Moita Neto | A abordagem de compras sustentáveis na literatura científica |
| 381 | Olívia Orquiza de Carvalho Zara, Vanessa Gomes da Silva | A systematic mapping study to guide research on comprehensive life cycle assessment at neighborhood scale |

Programação: Pôsteres

| | | |
|--|--|--|
| 354 | Juliana Francine da Costa, Mariane Scheffer Nazaro, Guilherme Marcelo Zanghelini, Sebastião Roberto Soares | Economia Circular e sua aplicação na gestão pública brasileira |
| 170 | Cristina Targas Gurian | Cidades Circulares: Smart Cities em sua intersecção com a Economia Circular |
| 392 | Tatiane Tobias da Cruz, João Marcos de Toledo Silva, Mateus Ricardo Nogueira Vilanova, José Antônio Perrella Balestieri, Ivonete Ávila | Avaliação do ciclo de vida aplicada à geração de eletricidade: Uma análise bibliométrica |
| 387 | Isadora Corrêa Hackenhaar, Patrícia Michel, Ana Passuello | Cidades sustentáveis: o planejamento urbano e pensamento do Ciclo de Vida |
| 393 | Fernando Cesar Cuzinsky, Cassia Maria Lie Ugaya | Identificação do método de otimização para cumprimento das metas de mudanças climáticas na cidade de Curitiba |
| Tema: Métodos e modelos de Avaliação do Impacto do Ciclo de Vida (AICV) | | |
| 117 | Kílvia de Freitas Alves, Cássia Maria Lie Ugaya | Incorporação de incertezas em AICV |
| 293 | Gabriela Guimarães, Arthur Baiocchi, Vanessa Gomes da Silva | Uncertainty types, sources and drivers in whole-building LCAs |
| 409 | Lucas Gayoso de Moura Ernest Dias | Avaliação do Ciclo de Vida e Instrumentos de Valoração Econômica do Meio Ambiente: uma breve análise de métodos de valoração, serviços ecossistêmicos e correlação com categorias de impacto de AICV |
| 119 | Jair Dinoah Araújo Júnior | A partir da análise exergética: parametrização das emissões no setor sucroenergético ao reciclar o carbono do biocarvão |
| 130 | Natalia Reguly, Michele Morales, Ana Paula Kirchheim, Ana Passuel | Incetezas relacionadas à etapa de manutenção de edificações habitacionais: estudo de caso de paredes de alvenaria estrutural |
| 195 | Giovanna Isabelle Bom de Medeiros, Edson Talamini, Arthur Germano Fett Neto, Thiago José Florindo, Clandio Favarini Ruviano, Cristiane Maria de Léis | Análise multicritério ambiental e econômica para otimização do uso do solo por florestas plantadas com fins produtivos |
| Tema: Estudos de caso de ACV | | |
| 228 | Anne Karolyne Pereira da Silva, Ana Paula Coelho Sampaio, Viviane da Silva Barros, Maria Cléa Brito de Figueirêdo | Pegada hídrica e de carbono da cultura do coqueiro anão no Ceará |
| 231 | Elaine Regina Brito Maia, Amelia Masae Morita, Luis Manuel Meneses Guimarães Almeida | Comparação de desempenho ambiental de dois sistemas de cultivo de algodão no cerrado brasileiro |
| 238 | Jordy Lustosa Bezerra, Elaine Aparecida da Silva, Marcos Antônio Tavares Lira | Mapeamento da produção científica de Avaliação do Ciclo de Vida aplicada aos sistemas fotovoltaicos |
| 251 | José Aurélio Pinheiro, Ana Lidia de Almeida Castro, Nagila Freitas Souza, Morsyleide de Freitas Rosa, Maria Cléa Brito de Figueirêdo | Avaliação de Ciclo de Vida da extração de nanocristais de celulose bacteriana produzida em suco de caju |
| 272 | Danielle Bandeira de Mello Delgado, Monica Carvalho | Pegada de carbono do mix elétrico do nordeste brasileiro |
| 358 | Thiago Barbosa de Jesus, Eduardo Borges Cohim, Hamilton de Araújo Silva, Renato Campos, Samuel Sipert | Água de chuva versus água subterrânea: uma avaliação energética |
| 384 | Milton Jarbas Rodrigues Chagas, Cristiano Viana Cavalcanti Castellao Tavares, Armando De Azevedo Caldeira-Pires, João Nildo Vianna | Gestão do Ciclo de Vida de placas fotovoltaicas: uma contribuição na redução de impactos ambientais. |
| 433 | Ole M. K. Iversen*, Mie Vold*, Trond Edvardsen | Web based EPD generators: Effective creation of environmental declarations. |

Terça-feira, 19/06, das 10h30 às 11h

Tema: Gestão do ciclo de vida nas organizações / Estudos de caso de ACV

| | | |
|-----|---|--|
| 383 | Renata Araújo Silva, Maria Cléa Brito de Figueirêdo, Bruna Santana das Chagas | Avaliação do Ciclo de Vida da produção de celulose bacteriana a partir do melão de soja |
| 395 | Sara Dotta Correa, Lisiane Ilha Librelotto | Avaliação do desempenho de um protótipo de sistema construtivo habitacional desenvolvido sob método sustentável. |

Programação: Pôsteres

| | | |
|---|---|--|
| 126 | Edgar Amaral Silveira | Brazilian Diesel Life Cycle Assessment: Sulfur Reducing Effect in Regional SO2 Emissions |
| 408 | Gabriela Giusti, Gustavo Fonseca de Almeida | Análise de Ciclo de Vida do Leite: Estudo de caso na Fazenda São Bento |
| 427 | Amanda Belchior Pereira | Avaliação do Ciclo de Vida e Produção mais Limpa em processos de manufatura: uma Revisão Bibliográfica Sistemática no setor de Telecomunicações |
| 98 | Eduardo Sugawara Toshio, Marcelo Martins Meira, Antonio Vinicius Kosiski Bim, Julia Baldrigue Manzini, Nilo Garcia Américo | Benefícios Ambientais e Econômicos da produção de hidratante por processo a frio perante o processo a quente |
| 242 | José Oduque Nascimento de Jesus, Karla Patricia Santos Oliveira Esquerre, Asher Kiperstok, Diego Lima Medeiros, Brenner Biasi Souza Silva, Júlia Carolina Braz de Freitas Bijos, Maria Fabiana Baldoino da Paixão | Análise do Ciclo de Vida das chapas de quartzo, mármore e granito |
| 298 | Camila Távora de Mello Soares, Thiago Santiago Gomes, Elen Beatriz Acordi Vasques Pacheco | Desempenho ambiental da pós condensação em estado sólido para a reciclagem de pet pós-consumo |
| 110 | Daniel Seabra, Armando Caldeira-Pires | Reciclagem de metais preciosos em placa de circuito impresso com um processo hidrometalúrgico: uma análise de ciclo de vida |
| 247 | José Oduque Nascimento de Jesus, Karla Patricia Santos Oliveira Esquerre, Asher Kiperstok, Diego Lima Medeiros, Carla Pereira de Barros Lemos, Albérico Ricardo Passos da Motta | Análise do Ciclo de Vida do uso de polímeros naturais em substituição do sulfato de alumínio no tratamento de água industrial |
| 379 | Graciele O. Diniz, Cristiane M. S. Sampaio e Ricardo K. S. Fermam | Gestão do Ciclo de Vida em Médias e Pequenas empresas: Análises Iniciais e Panoramas Futuros da Indústria do Estado do Rio de Janeiro |
| Tema: Métodos e modelos de Avaliação do Impacto do Ciclo de Vida (AICV) / Estudos de caso de ACV | | |
| 182 | João Gabriel Gonçalves de Lassio, Alessandra Magrini | Impactos ambientais de culturas energéticas: uma comparação entre o cultivo de soja e dendê para a produção de biodiesel |
| 194 | Vinicius Gonçalves Maciel | Avaliação Comparativa do Desempenho Ambiental de Líquidos Iônicos empregados na Captura de CO2 |
| 198 | Mirlan Joyce Marques da Silva, Diogo Aparecido Lopes Silva, Fernanda Belizário Silva, Fabiana da Rocha Cleto | Avaliação do ciclo de vida de portas de madeira: destaques na literatura, hotspots ambientais e oportunidades para o Brasil. |
| 213 | Ittana de Oliveira Lins, Henrique Leonardo Maranduba, Dário Ahnert, José Adolfo de Almeida Neto | Avaliação ambiental do cacau do Sul da Bahia: impactos ambientais dos sistemas de cultivo |
| 220 | Amanda Arenales, Viviane Jin Hee Kim, Cristina Targas Gurian, Aldo Roberto Ometto | Avaliação do ciclo de vida comparativa entre Hotel e Airbnb |
| 225 | Amelia Masae Morita, Leonardo Micheletti Ozilieri | Avaliação de Ciclo de Vida de uma indústria de confecção de Maringá - Paraná |
| 233 | Raquel Piedade Moura, Ana Carolina Maia Angelo, Diego Luiz Fonseca, Alba Canovas Creus | Análise das emissões de CO2-eq. evitadas pela geração de energia a partir dos resíduos orgânicos do Restaurante Universitário Central da UFRJ |
| 237 | Jade Muller Carneiro, Viviane Barros, Vanderlise Giongo, Marília Folegatti, Maria Cléa Figueirêdo | Avaliação de ciclo de vida da manga brasileira |
| 179 | Ramon Araújo Santos, Henrique Leonardo Maranduba, José Adolfo de Almeida Neto, Luciano Brito Rodrigues | Impactos ambientais do ciclo de vida da carne de frango |
| Tema: Estudos de caso de ACV | | |
| 257 | João Pedro Paim Bueno Rech, Roni Severis, Sandy B. F. T. Giroto, Ricardo M. Vieira, Flávio J. Simioni, Rodrigo A. F. Alvarenga, Alexandre T. Paulino | Avaliação do Ciclo de Vida da variação da área de eletrodos de ferro no processo de eletrocoagulação |
| 259 | Jacqueline da Silva Macêdo, Armando Dias Duarte, José Vitor Silva Aragão, Thalys Renan Coêlho de Aguiar, Gilson Lima da Silva | Análise comparativa de redução de cor do corante índigo em peças confeccionadas em tecidos jeans, por processos de beneficiamento em lavanderias industriais |
| 260 | Camila López | Efectos de la producción de acero secundario, sobre el uso de recurso e impactos ambientales de la producción de acero en Chile |

Programação: Pôsteres

| | | |
|-----|--|---|
| 280 | José Fransisco de Oliveira Neto, Cássia Pereira dos Santos, Claudivânia de Freitas Grigório, Armando Dias Duarte, Gilson Lima da Silva | Avaliação dos Impactos Ambientais de Sucata de Bateria Automotiva |
| 291 | José Guilherme de Paula do Rosário, Cassiano Moro Piekarski, Murillo Vetroni Barros | Avaliação do Desempenho ambiental dos cenários de expansão da matriz de geração de energia elétrica brasileira |
| 295 | Cláudio Antônio Andrade Lima | Análise do Ciclo de Vida (ACV) da cadeia de produção do Polietileno Tereftalato Pós-consumo Reciclado (PET-PCR) - Estudo de caso como ferramenta de identificação de oportunidades de melhorias |
| 300 | Naiara Machado Casagrande | Análise de fim-de-vida do plástico em estudos de ACV. |
| 316 | Alessandra da Rocha Duailibe Monteiro, José Carlos da Silva Costa Pinto, Jorge Soto Delgado | Estudos de Sustentabilidade da Reciclagem Química de Resíduos Plásticos |

Tema: Ecodesign

| | | |
|-----|--|--|
| 91 | Lucas Rosse Caldas, Tathiana do Nascimento Carvalho, Marcos Martinez Silvano | Princípios do Ecodesign aplicados na Disciplina de Processos Construtivos: Uma Experiência do Curso de Arquitetura e Urbanismo |
| 159 | Fernando Rodrigues Teixeira Dias, Rodrigo da Costa Gomes, Fernando Paim Costa, Marília Ieda da Silveira Folegatti Matsura | Um modelo de processos para o ecodesign de sistemas de produção pecuária |
| 341 | Fabiana Bassani, Carla Rodrigues, Érica Gerales Castanheira, Fausto Freire | Ecodesign de embalagens: revisão de literatura e ferramentas. Limitações e oportunidades |
| 214 | Ronnie von dos Santos Veloso, Fidel Alejandro Aguilar Aguilar, Thaís Santos Pinheiro, Alexandre Soares Santos, Lillian de Araújo Pantoja | Estratégias de alocação de co-produtos dos sistemas de produção de biodiesel da macaúba e seus impactos ambientais e energético. |
| 261 | Ricardo Barbosa Scalabrini, Sandra Maria Luz, Rosineide Miranda Leão | Inventário de Ciclo de Vida de equipamentos desktops: estratégias de ecodesign |
| 268 | Genyr Kappler, Marilise Garbin, Carlos Alberto Mendes Moraes, Rafael Batista Zortea, André Canal Marques, Regina Célia Espinosa Modolo, Feliciane Andrade Brehm, Ana Cúria | Metodologia para uso da ACV simplificada na fase inicial do desenvolvimento de produtos |
| 115 | Julia Santiago de Matos Monteiro Lira, Thiago Oliveira Rodrigues, Lucas Rosse Caldas, Rosa Maria | Avaliação do Ciclo de Vida de telhados verdes brasileiros: influência do suporte estrutural |

Terça-feira, 19/06, das 16h às 16h30

Tema: Gestão do ciclo de vida nas organizações

| | | |
|-----|--|---|
| 149 | Camila Gomes Henriques de Oliveira | Gestão do Ciclo de Vida (GCV) para a sustentabilidade de Pequenas e Médias Empresas (PMEs) na região de Sorocaba/SP: principais entraves e desafios |
| 94 | Flavio Numata Junior, Cássia Maria Lie Ugaya | ACV na Manufatura 4.0 |
| 86 | Rayane de Lima Moura Paiva | Environmental evaluation of different alternatives for organic solid waste from Rio de Janeiro harbour using lifecycle assessment |
| 123 | Taisa Cecilia de Lima Caires, Saulo Antenor Ribeiro Milleo, Andreia Ramos Partata | Gestão de Ciclo de Vida (GCV): adicionando valor na cadeia do agronegócio, o exemplo da Cooperativa Agrária |
| 430 | Ana Letícia Coradi | Revisão bibliográfica na aplicação integrada da avaliação do ciclo de vida e da logística reversa em smartphones |
| 124 | Tiago Egidio Barreto, Taisa Cecilia de Lima Caires, Marcela Porto Costa, Eduardo Toshio Sugawara, Guilherme Raucci, Antonio Cesar Azenha, Rodrigo Pifano, Lais Stroesser Figueiroa | Programa Origem: uma aplicação da gestão do ciclo de vida na cadeia de valor da batata. |
| 177 | Isabela Baracat Caria, Diogo Aparecido Lopes Silva | Creating value with less impact: development of a Lean-Green model towards eco-efficiency based on Life Cycle Thinking. |

Programação: Pôsteres

| Tema: Estudos de caso de ACV | | |
|--|---|--|
| 389 | Jimmy Alejandro Carvajal Trujillo | Dificuldades na implementação da metodologia ACV (Avaliação do Ciclo de Vida) em sistemas de produto e no desenvolvimento de novos produtos |
| 349 | Amelia Macedo Ramalho | Avaliação do ciclo de vida da produção de esteres metílicos algais |
| 133 | Nathalie Barbosa Reis Monteiro, Iara Monteiro Araújo, José Machado Moita Neto, Elaine Aparecida da Silva | Life Cycle Assessment of polyvinyl chloride products |
| 138 | José Adson Andrade de Carvalho Filho, José Vitor Silva Aragão, Anderson Luiz Ribeiro de Paiva, Armando Dias Duarte, Jacqueline da Silva Macêdo | Aplicação de Avaliação do Ciclo de Vida no processo construtivo de um poço raso |
| 141 | Thais Santos Pinheiro, Amanda Rocha Chaves, Ronnie dos Santos Veloso, Alexandre Soares dos Santos, Lilian Araújo Pantoja, Ricardo Salviano dos Santos | Comparação da eficiência energética entre dois modelos de produção de enzimas de sacarificação (on-site e off-site). |
| 148 | Livia Paola Petroski | Análise do Ciclo de Vida na produção de alevinos de espécies continentais neotropicais |
| 153 | Edmar da Costa Alves, Luciano Brito Rodrigues, José Adolfo de Almeida Neto | Impactos ambientais do queijo mozzarella fabricado com leite de búfala |
| 243 | Giovani Carvalho Albé, Gustavo Moraga, Ana Passuello | Avaliação de Impacto Ambiental de Estruturas de Canteiros de Obras: estudo de caso de containers |
| 318 | Felipe Luiz Braghioroli, Diego Lima Medeiros, Jairo Dias, Paulo Roberto Sensi Filho | Avaliação do Ciclo de Vida da produção de barbantes provenientes de retalhos têxteis |
| 420 | Gabrielle Frankiewicz Odppes, Cássia Maria Lie Ugaya, Cécile Bulle | Impacto da utilização de recurso florestal madeireiro em um contexto de ciclo de vida |
| 72 | Thiago José Florindo, Giovanna Isabelle Bom de Medeiros, Cristiane De Léis, Jaqueline Costa, Luiz Kulay, Glauco Schultz, Andrea Troller Pinto | Pegada de carbono da cadeia de suprimentos de exportações de carne bovina brasileira |
| 75 | Nádia Dutra Campos | Análise do processo heurístico de tomada de decisão no setor energético elétrico brasileiro |
| 81 | Leonardo Moura, Matheus Nascimento, Lucas Caldas | BIM e Avaliação do Ciclo de Vida (ACV) no de Projeto de Edificações: Estudo de Caso para Plug-in Tally |
| 101 | Raphael Abrahão | Pegada de carbono da fertilização no cultivo da cana-de-açúcar utilizando biossólido e fertilizante comercial |
| 120 | Jossivaldo de Carvalho Pacheco, José Machado Moita Neto, Elaine Aparecida da Silva | Impactos ambientais na produção de ração para frango de corte por formulação de menor custo |
| 127 | Isabelle Duran Martins, Ana Carolina Maia Angelo | Avaliação Comparativa do Ciclo de Vida do Bus Rapid Transit (BRT) e metrô: um estudo de caso do BRT Transcarioca e da linha 4 do metrô na cidade do Rio de Janeiro |
| 129 | Valtrudes Pereira Franco, Armando Azevedo Pires Caldeira | Análise do Ciclo de Vida da água urbana consuntiva do Distrito Federal |
| Tema: Comunicação e rotulagem ambiental | | |
| 109 | Rafael Viñas | Compreendendo os benefícios ambientais, sociais e econômicos da certificação RTRS no Brasil |
| 134 | Max Wilson Silva | Aplicação de ACV para mapeamento de benefícios em Sustentabilidade e promoção de programas socioambientais corporativos |
| 180 | Reinaldo Joaquim dos Santos Dórea, José Adolfo de Almeida Neto, Luciano Brito Rodrigues | A Systematic Review of Environmental Labeling over the past decade |
| 262 | Elinara Soares Barros de Sousa, José Adolfo de Almeida Neto, Luciano Brito Rodrigues | Rotulagem ambiental no setor de cosméticos: análise quantitativa e tipológica |
| 171 | Monica Carvalho, José Joaquim da Conceição Santos, Júlio Augusto Mendes da Silva, Pablo Roque Diaz, Yipsy Benito Roque | Alocação em sistemas energéticos multiprodutos: revisão e proposta de métodos |
| 100 | Marcela Porto Costa, Marcelo Martins Meira, Beatriz Cristina Koszka Kiss, Marina Santa Rosa, Felipe Coelho, Cristiane Sampaio | Diagnóstico de mercados que já possuem selos de sustentabilidade ambiental de produtos que demandam rotulagem tipo III no Brasil |

Programação: Pôsteres

| | | |
|-----|--|--|
| 135 | Julia Andrade | ACV como ferramenta para uma comunicação ética e transparente |
| 144 | Guilherme Marcelo Zanghelini, Edivan Cherubini, Henrique Rogério Antunes Souza Junior, Sebastião Roberto Soares | Como os stakeholders brasileiros julgam a significância das categorias de impacto? |
| 254 | Marilise Garbin, Feliciane Andrade Brehm, Rafael Batista Zortea, Carlos Alberto Mendes Moraes, Elenize Ferreira Maciel | Avaliação do Ciclo de Vida Simplificada do Processo de Produção do Componente Automotivo denominado Gaiola |

Quarta-feira, 20/06, das 10h30 às 11h

Tema: Economia circular

| ID | Autor | Título |
|-----|---|---|
| 203 | Oswaldo Sanchez Junior | Avaliação do potencial de mitigação de impactos ambientais associados a rotas para reciclagem de leds |
| 77 | Efigênia Rossi, Aldo Roberto Ometto | Avaliação do Ciclo de Vida (ACV) e Economia Circular: uma revisão bibliográfica sistemática |
| 151 | Maria Cristina Pegorin, Emilia de Oliveira Faria | Economia cíclica e simbiose industrial no Brasil: redes, atores, tecnologias e desafios |
| 172 | Luis Henrique dos Santos Silva Sousa, Elaine Aparecida da Silva | Cenários e práticas de Simbiose Industrial à partir de uma análise bibliométrica |
| 241 | Heline Laura de Sousa Martins | Prevenção de Resíduo Plástico Urbano em uma Economia Circular - O Caso do Município de São Paulo |
| 276 | Janifer Bruno de Carvalho | Economia Circular - Análise Crítica do Panorama Brasileiro |
| 287 | Ana Carolina Bertassini | Gerenciamento da mudança na transição do modelo linear para o modelo circular |
| 405 | Leila Schein | Elaboracion de un modelo multiobjetivo de simbiosis agroindustrial. Criterios para la identificacion de variables principales. Revision bibliográfica |

Tema: Estudos de caso de ACV

| | | |
|-----|--|--|
| 255 | João Pedro Paim Bueno Rech, Roni Severis, Sandy B. F. T. Giroto, Flávio J. Simioni, Rodrigo A. F. Alvarenga, Alexandre T. Paulino | Avaliação do Ciclo de Vida entre diferentes eletrodos no processo de eletrocoagulação |
| 321 | Samuel Sipert, Eduardo Borges Cohim, Hamilton Araújo Silva, Thiago Barbosa, Renato Campos | Avaliação energética de um sistema integrado de esgotamento sanitário |
| 330 | Priscila Freitas Santos, Eduardo Cohim, Hamilton Araújo Silva Neto | Avaliação do consumo energético de bacia sanitária com descarga a vácuo |
| 340 | Renato Medeiros Campos, Eduardo Borges Cohim, Hamilton Araújo Silva, Samuel Sipert, Thiago Barbosa Jesus | Proposta para melhoria da eficiência hidro-energética de destilador |
| 343 | Izanilde Barbosa Da Silva, Habila Yusuf Thomas, Edson Alves De Jesus, Pollyana Caetano Ribeiro Fernandes, Marta Célia Dantas Silva | Ciclo de Vida de tecidos da indústria têxtil: estudo de caso polímero sintético (náilon 6.6) e natural (lã) |
| 346 | Amanda Ferreira Dias, Jade Muller Carneiro, Viviane da Silva Barros, Vanderlise Giongo, Marília Folegatti, Maria Cléa Brito Figueirêdo | Pegadas de carbono e hídrica da manga em sistemas alternativos de produção |
| 351 | Leopoldo Deutsch, Armando de Azevedo Caldeira-Pires | Caracterização do ciclo de vida de um sistema de produção de energia, incorporando avaliação de impactos de eventos transientes: estudo de caso aplicado a uma usina sucroalcooleira |
| 353 | Luanne Bastos de Britto Barbosa, Hamilton de Araújo Silva Neto, Eduardo Borges Cohim | Análise energética de desinfecção doméstica de água de chuva |
| 367 | Maria Fernanda Nóbrega dos Santos, Ademir Paceli Barbassa | Sistemas de manejo das águas pluviais urbanas pela ótica da ACV |

Programação: Pôsteres

| Tema: ACV Social | | |
|-------------------------|--|---|
| 414 | Sibele Thaise Viana Duarte | ACV-Social: Avaliando a categoria trabalhador em uma empresa de minério no sertão paraibano |
| 71 | Thiago José Florindo, Giovanna Isabelle Bom de Florindo, Arthur Blóis Villela, Clandio Favarini Ruviano, Edson Talamini, Andrea Troller Pinto | Avaliação sustentável do ciclo de vida: uma revisão sistemática |
| 163 | Jaqueline Severino Costa, Jaylton Bonacina Araujo, Thiago José Florindo, Giovanna Medeiros Florindo, Clandio Favarini Ruviano, João Augusto Rossi Borges | Indicadores socioeconômicos da bovinocultura de corte: uma análise sob a ótica da avaliação social do ciclo de vida |
| 168 | Jaqueline Severino Costa, Janice Angélica Lourenço, Roselaine Bonfim Almeida, Daiane Pereira Souza | Avaliação do ciclo de vida social: uma análise do mercado de trabalho na extração vegetal da região Norte do Brasil |
| 216 | Leonardo Mangia Rodrigues, Ana Carolina Salles, Thiago da Silva Ferreira | Avaliação Social do Ciclo de Vida: uma revisão sistemática |
| 373 | Arij Mohamad Radwan Omar Chabrawi, Cassia Maria Lie Ugaya, Emílio Facas | O Uso da Psicometria como Método de Avaliação de Impactos na ACV Social |